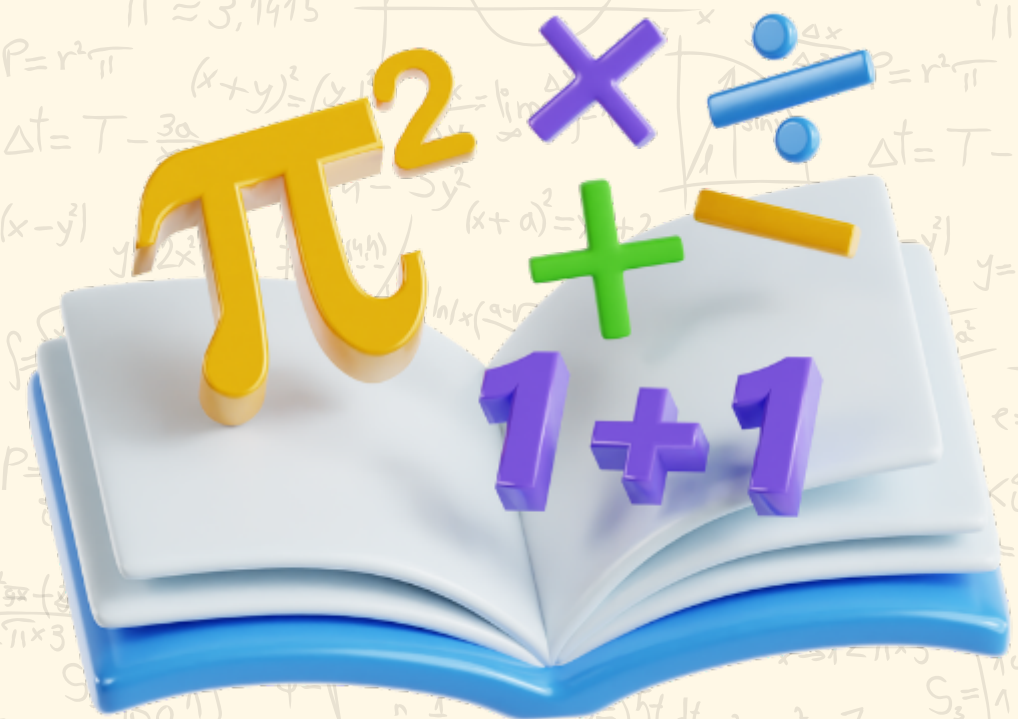


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

الملف السادس
والتسعون
{محلولة}

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

سؤال 1

قارن بين:

- القيمة الأولى :

ص

- القيمة الثانية :

ص

الرسم ليس على القياس

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

١٢ عدد متوسطهم ١٢ ، متوسط أول ٨ أعداد يساوي ٨ ،

قارن بين :

-القيمة الأولى : متوسط آخر ٤ أعداد -القيمة الثانية : ٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مضلع خماسى به ٤ زوايا متساوية في القياس وقياس كل

منهم = ١٠٠ ، قارن بين

١٠٠ - القيمة الأولى : قياس الزاوية الخامسة - القيمة الثانية :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{٢س}{ص} = ٥$ ، أوجد قيمة $\frac{٢س + ص}{١}$

أ ١٢

ب ١٠

ج ٥

د ٢,٥

0564003374

ما العدد الذي يقبل القسمة على ٢ ، ٥ ، ٦ ، ٩ ؟

أ ١٢٠

ب ٢٤٠

ج ٣٠٠

د ٤٥٠

0564003374

إذا كان عدد طلاب الفصل ١٤٥ طالب وقام المعلم بتوزيع ورق الاختبار لكل طالب ٣ ورقات، كم عدد أوراق الاختبار بالكامل؟

أ ٤٣٥

ب ٤٣٠

ج ٤٢٠

د ٤٠٥

0564003374

سؤال 7

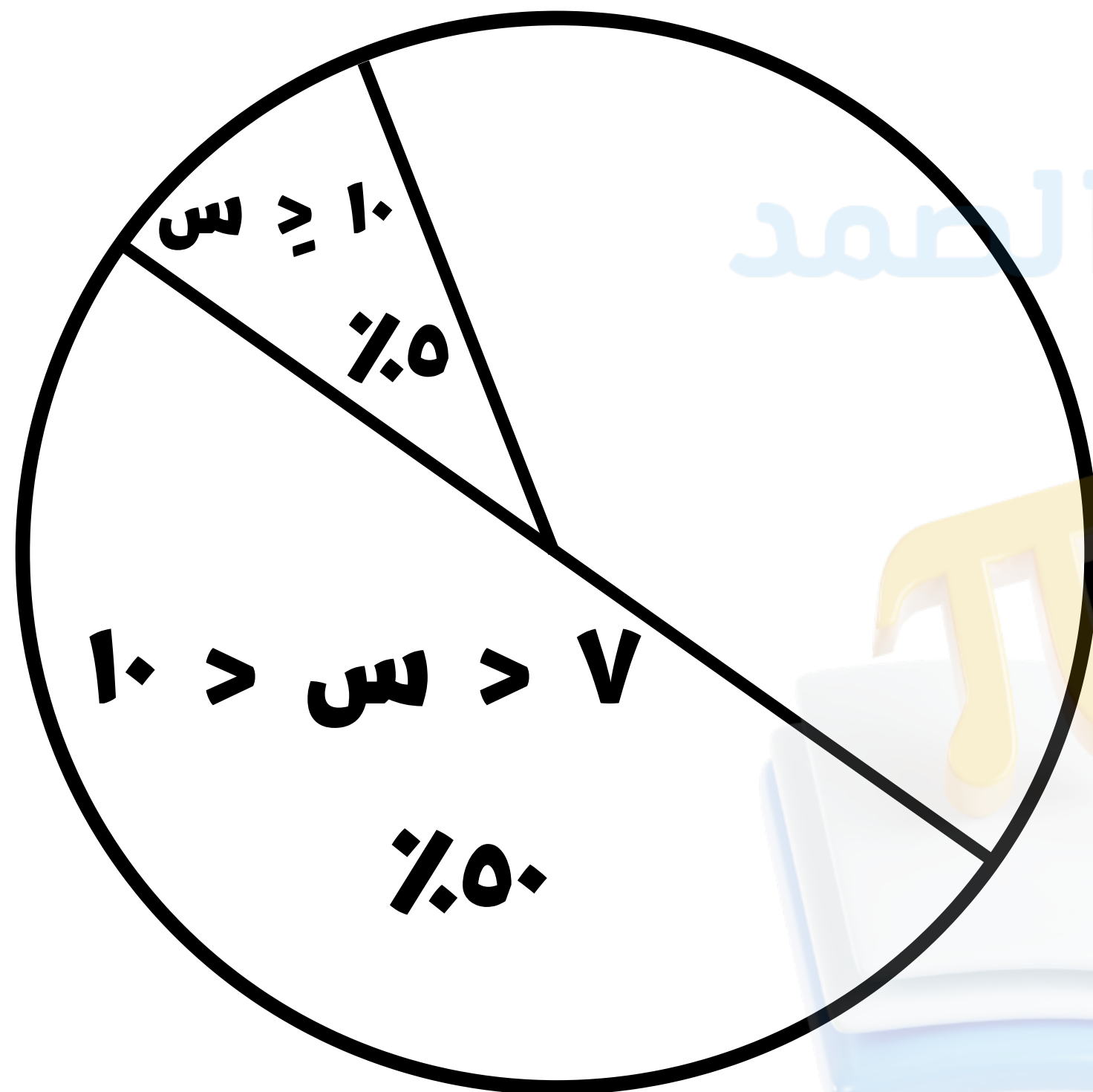
إذا وزع مبلغ ١,٦ مليون ريال على الأسر حسب عدد أفراد الأسرة، كم نصيب الأسر التي لديها ١٠ أفراد أو أكثر؟

أ ٨٠٠

ب ٨٠٠٠

ج ٨٠٠٠٠

د ٨٠٠٠٠٠



يأخذ عامل في الشهر ٢٣٠٠ ريال ، كم يأخذ في ٣ شهور ؟

أ ٦٩٠٠

ب ٩٣٠٠

ج ٦٣٠٠

د ٦٠٠٠



0564003374

إذا كان $s \neq 1$ ، والوسيط للقيم :

$$\frac{1}{s}, \frac{1}{s-2}, \frac{1}{s+2}, \frac{1}{s+1}$$

يساوي $\frac{1}{5}$ ، أوجد قيمة s

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0564003374

حديقة مستطيلة الشكل ويزيد طولها عن عرضها بـ ٥ م ويراد
إحاطة الحديقة بزهور وزاد عرضها ٢ م من كل جانب وأصبح
مساحتها ١٠٠ م^٢ ، كم أصبح طول الحديقة ؟

أ ٨

ب ١٢

ج ١٧

د ١٩

0564003374

٤ مولدات تعمل بكفاءة متساوية تنتج ٥٠٠٠ واط إذا تعطل أحد المولدات، فكم يكون الإنتاج؟

د ٤٢٥٠ واط

ج ٤٠٠٠ واط

ب ٣٧٥٠ واط

أ ٣٥٠٠ واط

0564003374

قارن بين :

$$\frac{144}{100}$$

- القيمة الثانية :

- القيمة الأولى : ١٢٪ من ١٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : $\sqrt[4]{9} \times \sqrt[4]{9}$ - القيمة الثانية : 27



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

قارن بين :

إبراهيم عبد الصمد

$$\frac{\sqrt[4]{2}}{\sqrt[4]{2}}$$

- القيمة الثانية :

$$2 \left(3 \times \frac{1}{4} \times 2 \right) \times 2$$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : $\frac{7}{100} + \frac{3}{10} + \frac{9}{1000}$ - القيمة الثانية : ٠,٣٧٩

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان عدد صحيح $\frac{1}{8}$ = عدد صحيح آخر،

فإن أحدهما يمكن أن يكون

أ ٩١

ب ٦٢ ج ٥٤ د ٥٠

0564003374

اس - اس ا

س

ما عدد قيم س التي تجعل المقدار موجبًا ؟

د ٣

ج ٢

١+١

ب ١

أ ٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

أي الاشكال الآتية جميع زواياها حادة وأضلاعه متساوية؟



أ المثلث المتطابق الأضلاع

ب المثلث المتطابق الضلعين

ج المثلث مختلف الاضلاع

د المربع

0564003374

أقرب قيمة للمقدار

$$\frac{9,98 \times 10^9,82}{4,092}$$

هي

أ ٢٦٦

ب ٢٠٠

ج ٣٠٠

د ٣٧٥

0564003374

سؤال 20

قارن بين :

- القيمة الأولى : $س$

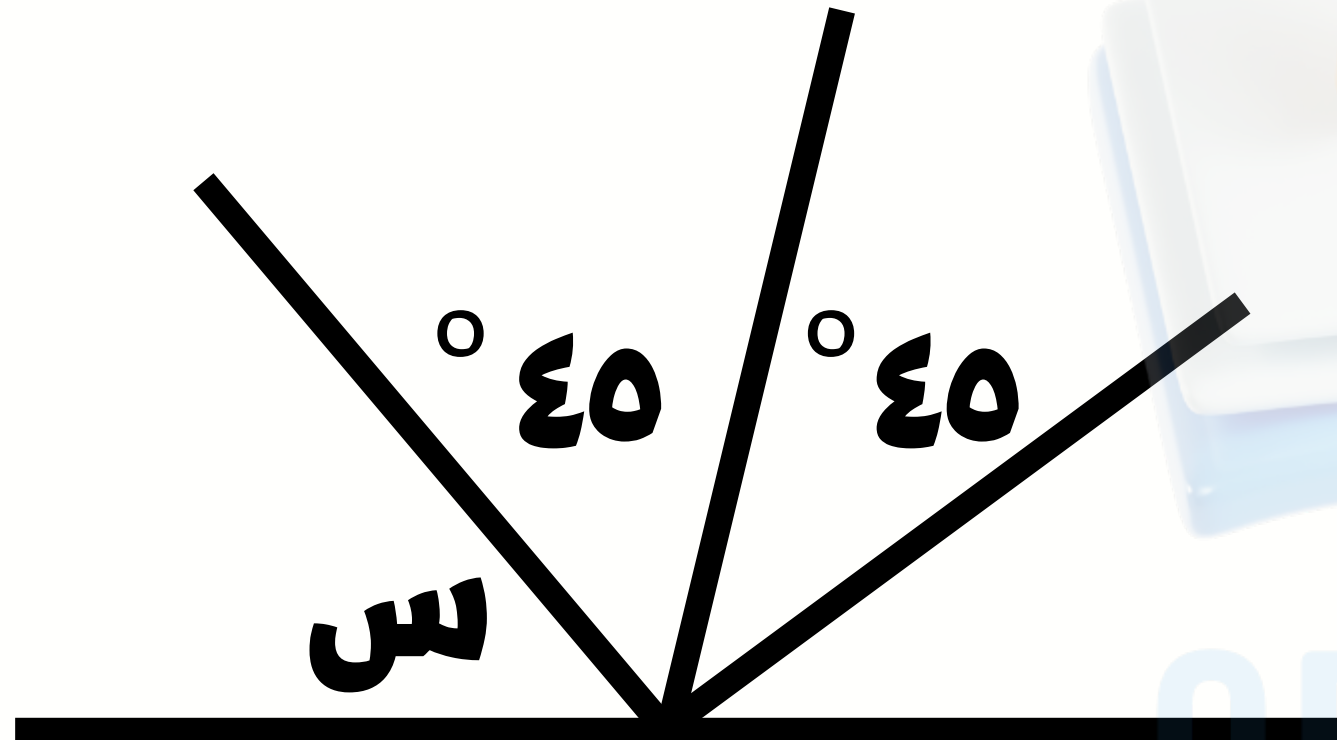
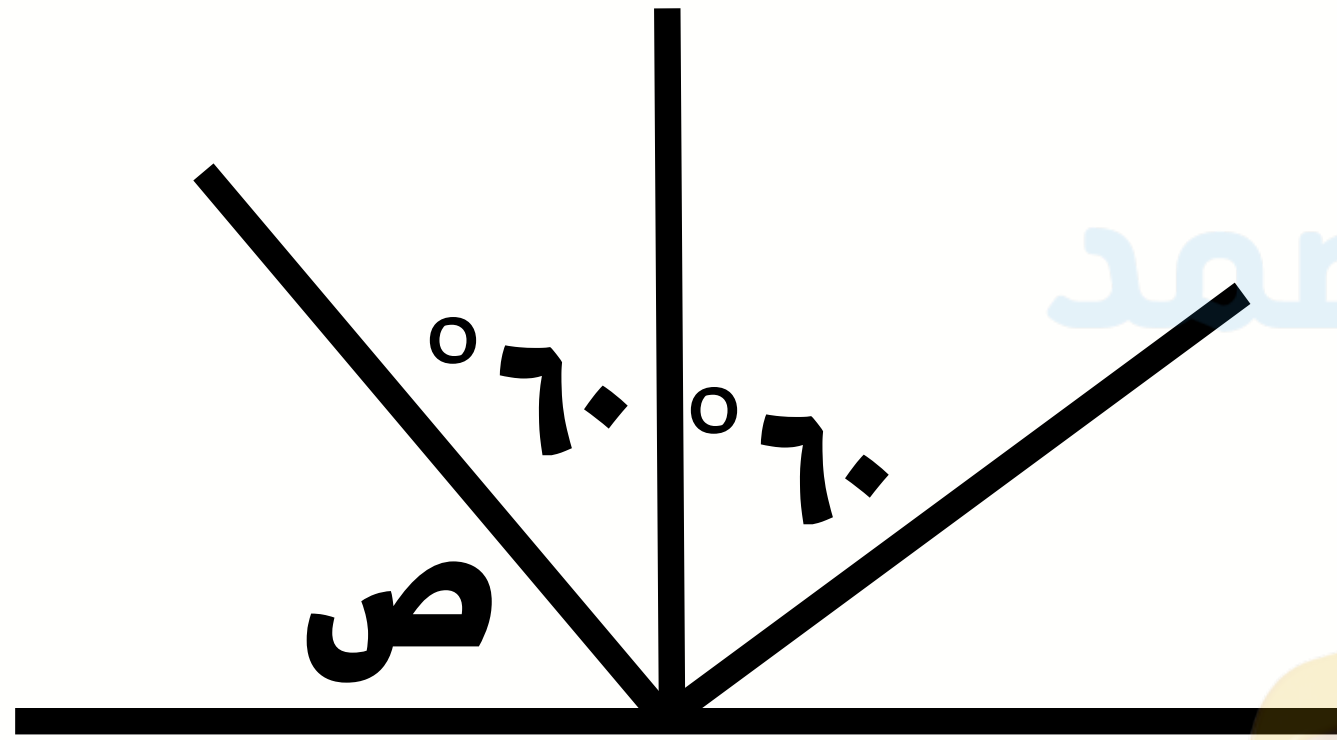
- القيمة الثانية : $ص$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



راتب نواف يزيد عن راتب ماجد بـ ٣٠٪ ، ومصرف نواف الشهري يزيد عن مصرف ماجد الشهري بـ ٥٠٪ ، قارن بين :
- القيمة الأولى : ما يوفره نواف - القيمة الثانية : ما يوفره ماجد

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان سعر لتر الوقود
٥ ريال ، فما أكثر حافلة
موفرة للوقود؟

أ الأولى

ج الثالثة

ب الثانية

د الرابعة

التكلفة	أجرة السائق	المسافة	الحافلة
١١٠٠	٦٠٠	١٠٠٠	الأولى
١١٥٠	٤٠٠	١٨٠٠	الثانية
١٢٥٠	٥٠٠	١٥٠٠	الثالثة
١٥٠٠	٥٠٠	١٢٠٠	الرابعة

أي مما يلي تحليل ٤٨ لعواملها الأولية ؟

د $2 \times 3 \times 4$

ج $2 \times 3 \times 2$

$\times \div$

ب $2 \times 3 \times 2$

أ $3 \times 4 \times 4$

0564003374

قارن بين :

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : $5^2 + 4 \div 4 \times 2 -$ القيمة الثانية : 4×8



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

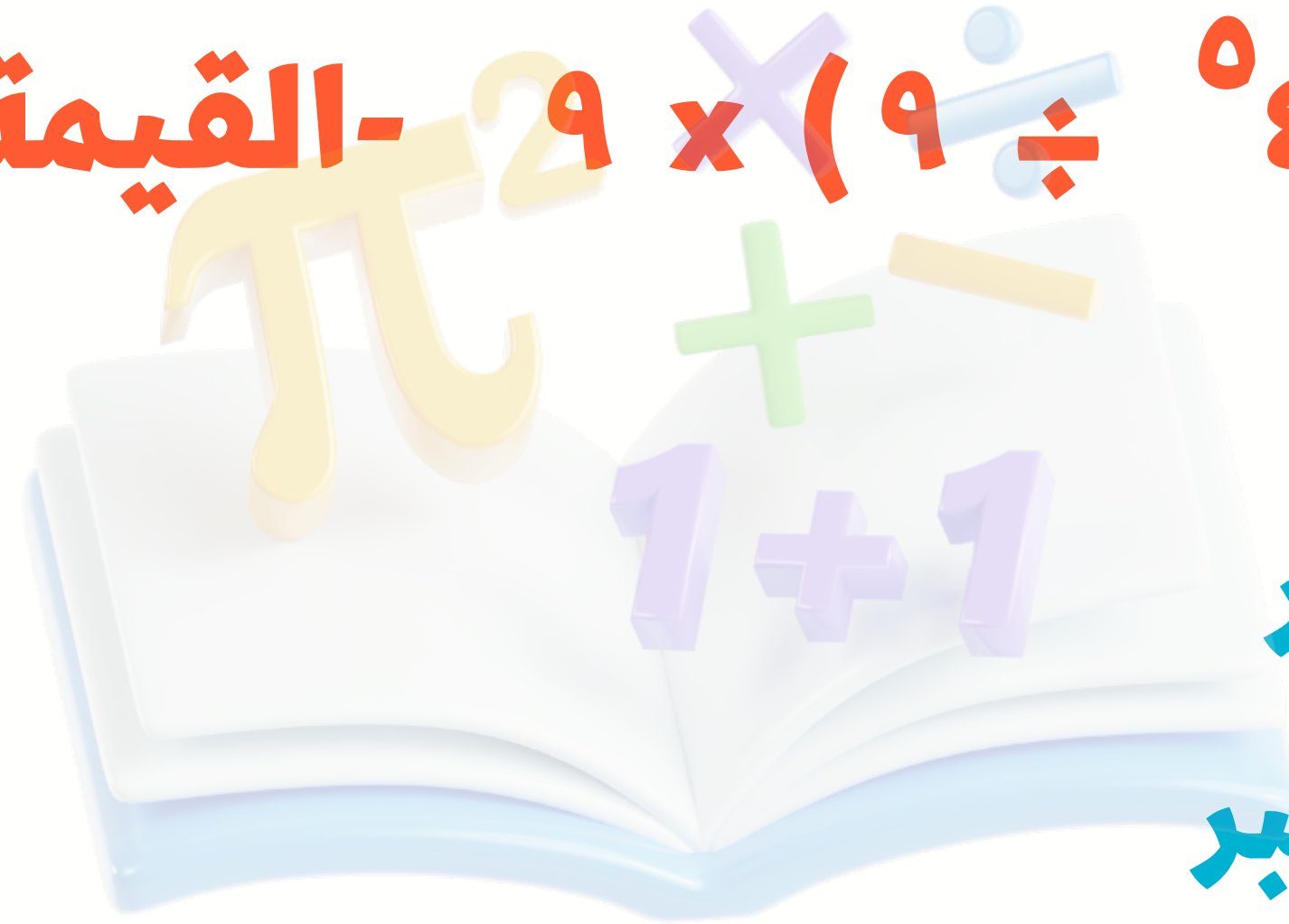
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

- القيمة الأولى : $(٤^٥ \div ٩) \times ٩$ - القيمة الثانية : ٥٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية